

## LAMPIRAN

### Lampiran 1. Informed Consent

No. Responden: .....

#### Lembar Persetujuan Setelah Penjelasan

(*informed Consent*)

#### Sebagai Responden Penelitian

Yang terhormat Bapak/ Ibu/Saudara/Adik, Kami meminta kesediannya untuk berpartisipasi dalam penelitian ini. Keikuteertaan dari penelitian ini bersifat sukarela/tidak memaksa. Mohon untuk dibaca penjelasan dibawah dengan seksama dan disilahkan bertanya bila ada yang belum dimengerti.

|                   |                                                                                                                                                                                |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Judul             | Analisis Kadar Hemoglobin Pada Komponen <i>Packed Red Cell</i> Sebelum dan Sesudah Disimpan Satu Minggu Di <i>Blood Refrigerator</i> Unit Donor Darah PMI Kabupaten Karangasem |
| Peneliti Utama    | Ni Komang Krisna Maharani Pandetri                                                                                                                                             |
| Institusi         | Poltekkes Kemenkes Denpasar                                                                                                                                                    |
| Lokasi Penelitian | Unit Donor Darah PMI Kabupaten Karangasem                                                                                                                                      |
| Sumber pendanaan  | Swadana                                                                                                                                                                        |

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis adanya hubungan kadar hemoglobin pada komponen darah *Packed Red Cell* (PRC) sebelum dan sesudah di simpan selama satu minggu di blood refrigerator Unit Donor Darah PMI kabupaten Karangasem. Jumlah peserta sebanyak 64 orang dengan syaratnya yaitu kriteria inklusi sampel berasal dari selang kantong PRC yang telah lulus uji saring IMLTD, kantong PRC yang diambil sebelum penyimpanan satu minggu, kantong PRC yang

telah disimpan tepat satu minggu pada suhu 2–6°C dalam blood refrigerator. Serta kriteria eksklusi PRC tidak utuh/indikasi kerusakan seperti kemasan kantong bocor, segel rusak, ada kontaminasi terlihat, label tidak lengkap/tidak terbaca, PRC sudah dibuka/dimodifikasi, sudah pernah ditusuk/juga digunakan sebagian, dicuci, di-aliquot, volume-reduced, reconstituted. Pada penelitian ini tidak adanya perlakuan yang akan diberikan kepada peserta.

Kepesertaan dalam penelitian ini tidak secara langsung memberikan manfaat kepada peserta penelitian. Tetapi dapat memberi gambaran informasi yang lebih banyak tentang bagaimana kualitas darah yang telah di donorkan, dan akan diberikan kepada pasien yang membutuhkan. Atas kesedian berpartisipasi dalam penelitian ini maka akan diberikan imbalan sebagai pengganti waktu yang diluangkan untuk penelitian ini. Bapak/Ibu/Saudara/Adik akan diberikan Salinan persetujuan yang sudah ditandatangani ini, peneliti juga memberikan feedback berupa air mineral kepada responden. Peneliti menjamin kerahasiaan semua data peserta penelitian ini dengan menyimpannya dengan baik dan hanya digunakan untuk kepentingan penelitian.

Kepesertaan Bapak/Ibu/Saudara/Adik pada penelitian ini bersifat sukarela. Bapak/Ibu/Saudara/Adik dapat menolak untuk menjawab pertanyaan yang diajukan pada penelitian atau menghentikan kepesertaan dari penelitian kapan saja tanpa ada sanksi. Keputusan Bapak/Ibu/Saudara/Adik untuk berhenti sebagai peserta penelitian tidak akan mempengaruhi mutu dan akses/ kelanjutan pengobatan yang akan diberikan. Data yang diperoleh dari penelitian ini hanya digunakan untuk kepentingan penelitian dan akan tetap dijaga kerahasiaannya. Pada penelitian ini dilaksanakan tanpa ada konflik kepentingan antara peneliti dengan pihak lain.

Jika setuju untuk menjadi peserta penelitian ini, Bapak/Ibu/Saudara/Adik diminta untuk menandatangani formulir ‘Persetujuan Setelah Penjelasan (Informed Consent) Sebagai \*Peserta Penelitian/ \*Wali’ setelah Bapak/Ibu/Saudara/Adik benar-benar memahami tentang penelitian ini. Bapak/Ibu/Saudara/Adik akan diberi Salinan persetujuan yang sudah ditanda tangani ini.

Bila selama berlangsungnya penelitian terdapat perkembangan baru yang dapat mempengaruhi keputusan Bapak/Ibu/Saudara/Adik untuk kelanjutan kepesertaan dalam penelitian, peneliti akan menyampaikan hal ini kepada Bapak/Ibu/Saudara/Adik. Bila ada pertanyaan yang perlu disampaikan kepada peneliti, silakan hubungi peneliti: **Ni Komang Krisna Maharani Pandetri dengan no HP : 081239738132.**

Tanda tangan Bapak/Ibu/Saudara/Adik dibawah ini menunjukkan bahwa Bapak/Ibu/Saudara/Adik telah membaca, telah memahami dan telah mendapat kesempatan untuk bertanya kepada peneliti tentang penelitian ini dan menyetujui untuk menjadi peserta \*penelitian/Wali.

Peserta/ Subyek Penelitian,

---

*Tanda Tangan dan Nama*

*Tanggal (wajib diisi): / /*

Peneliti

Ni Komang Krisna Maharani Pandetri

Tanggal \_\_\_\_\_

Catatan:

Saksi harus merupakan keluarga peserta penelitian, tidak boleh anggota tim penelitian.

Saksi:

Saya menyatakan bahwa informasi pada formulir penjelasan telah dijelaskan dengan benar dan dimengerti oleh peserta penelitian atau walinya dan persetujuan untuk menjadi peserta penelitian diberikan secara sukarela.

---

*Nama dan Tanda tangan saksi*

## Lampiran 2. Ethical Approval



**Kementerian Kesehatan**  
**Direktorat Jenderal**  
**Sumber Daya Manusia Kesehatan**  
Politeknik Kesehatan Denpasar  
Jalan Sanitasi No.1, Sidakarya  
Denpasar Selatan, Bali 80224  
(0361) 710447  
<https://www.poltekkes-denpasar.ac.id>

### **PERSETUJUAN ETIK/ ETHICAL APPROVAL**

Nomor : DP.04.02/F.XXIV.25/ 956 /2025

Yang bertandatangan di bawah ini Ketua Komisi Etik Penelitian Kesehatan Poltekkes Denpasar, setelah dilaksanakan pembahasan dan penilaian, dengan ini memutuskan protokol penelitian yang berjudul :

Analisis Kadar Hemoglobin Pada Komponen Packed Red Cell Sebelum dan Sesudah Disimpan Satu Minggu Di Blood Refrigerator Unit Donor Darah PMI Kabupaten Karangasem

dengan Ketua Pelaksana/Peneliti Utama :

Ni Komang Krisna Maharani Pandetri

**LAIK ETIK.** Persetujuan ini berlaku sejak tanggal ditetapkan sampai dengan batas waktu pelaksanaan penelitian seperti tertera dalam protokol dengan masa maksimum selama 1 (satu) tahun

Pada akhir penelitian, peneliti menyerahkan laporan akhir kepada KEPK-Poltekkes Denpasar. Dalam pelaksanaan penelitian, jika ada perubahan dan/atau perpanjangan penelitian, harus mengajukan kembali permohonan kaji etik penelitian (amandemen protokol)

Denpasar, 3 Nopember 2025

Ketua Komisi Etik Poltekkes Kemenkes Denpasar



Dr.NI Komang Yuni Rahyani,S.Si.T.,M.Kes

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silakan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://tte.kominfo.go.id/verifyPDF>.



### Lampiran 3. Surat Izin Penelitian

|                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                    |
| Karangasem, 24 November 2025                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                    |
| Nomor                                                                                                                                                                                                                                                                     | : 226/UTD/03.01.07/XI/2025                                                                                                                                         |
| Lampiran                                                                                                                                                                                                                                                                  | : satu berkas                                                                                                                                                      |
| Hal                                                                                                                                                                                                                                                                       | : Surat Balasan Permohonan Izin Penelitian                                                                                                                         |
| Yth.<br><b>Direktur Poltekkes Kemenkes Denpasar</b><br><b>Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis</b>                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                    |
| Dengan hormat,<br>Menindaklanjuti surat saudara dengan nomor PP.05.01/F.XXIV.18/2742/2025 tanggal 16 September 2025 perihal <b>Permohonan Izin Penelitian</b> kepada saudara :                                                                                            |                                                                                                                                                                    |
| Nama                                                                                                                                                                                                                                                                      | : Ni Komang Krisna Maharani Pandetri                                                                                                                               |
| NIM                                                                                                                                                                                                                                                                       | : P07134224198                                                                                                                                                     |
| Program Studi                                                                                                                                                                                                                                                             | : TLM / Sarjana Terapan Kelas RPL                                                                                                                                  |
| Judul Skripsi                                                                                                                                                                                                                                                             | : Analisis Kadar Hemoglobin pada Komponen Packed Red Cell Sebelum dan Sesudah Disimpan Satu Minggu di Blood Refrigerator Unit Donor Darah PMI Kabupaten Karangasem |
| Dengan ini kami mengizinkan dan menerima saudara yang bersangkutan untuk melakukan penelitian di UDD PMI Kabupaten Karangasem.                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                    |
| Demikian surat balasan dari kami, agar sekiranya bermanfaat dan dapat digunakan sebagaimana mestinya. Atas perhatiannya, kami ucapkan terima kasih.                                                                                                                       |                                                                                                                                                                    |
| UDD PMI Kabupaten Karangasem<br>Kepala,<br><br><br>dr. Ni Komang Krisna Maharani Pandetri, S.Ked |                                                                                                                                                                    |
| UTD PMI Kabupaten Karangasem, Jl. Ngurah Rai No. 55 - Amlapura 80811,<br>Telp/Fax : (0363) 21467 E-mail : uddpmikarangasem@gmail.com                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                    |

Lampiran 4. Tabel Master Pengamatan

**Tabel Master Lembar Pengumpulan Data**

| No. | Kode Sampel | Kadar Hb<br>Sebelum Simpan<br>(g/dL) | Kadar Hb<br>Sesudah Simpan<br>(g/dL) | Selisih Hb<br>(g/dL) | Keterangan |
|-----|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------|
| 1.  | PRC-01      | 16,6                                 | 17                                   | 0,4                  |            |
| 2.  | PRC-02      | 12,9                                 | 13,6                                 | 0,7                  |            |
| 3.  | PRC-03      | 15,4                                 | 16,3                                 | 0,9                  |            |
| 4.  | PRC-04      | 14,3                                 | 17,4                                 | 3,1                  |            |
| 5.  | PRC-05      | 14                                   | 15,9                                 | 1,9                  |            |
| 6.  | PRC-06      | 13,3                                 | 14,1                                 | 0,8                  |            |
| 7.  | PRC-07      | 17,2                                 | 20,7                                 | 3,5                  |            |
| 8.  | PRC-08      | 13                                   | 14,5                                 | 1,5                  |            |
| 9.  | PRC-09      | 12,6                                 | 14,8                                 | 2,2                  |            |
| 10. | PRC-10      | 13,3                                 | 15                                   | 1,7                  |            |
| 11. | PRC-11      | 16,3                                 | 18,7                                 | 2,4                  |            |
| 12. | PRC-12      | 13,2                                 | 14                                   | 0,8                  |            |
| 13. | PRC-13      | 13,1                                 | 15,3                                 | 2,2                  |            |
| 14. | PRC-14      | 12,7                                 | 14,5                                 | 1,8                  |            |
| 15. | PRC-15      | 14,1                                 | 20,2                                 | 6,1                  |            |
| 16. | PRC-16      | 14,5                                 | 15,9                                 | 1,4                  |            |
| 17. | PRC-17      | 14,9                                 | 16,1                                 | 1,2                  |            |
| 18. | PRC-18      | 13                                   | 15,2                                 | 2,2                  |            |
| 19. | PRC-19      | 15,1                                 | 16,4                                 | 1,3                  |            |
| 20. | PRC-20      | 12,8                                 | 14,2                                 | 1,4                  |            |
| 21. | PRC-21      | 12,6                                 | 14,8                                 | 2,2                  |            |
| 22. | PRC-22      | 14,3                                 | 19,7                                 | 5,4                  |            |
| 23. | PRC-23      | 15,9                                 | 18,7                                 | 2,8                  |            |
| 24. | PRC-24      | 14,6                                 | 19,7                                 | 5,1                  |            |
| 25. | PRC-25      | 15,8                                 | 17,6                                 | 1,8                  |            |
| 26. | PRC-26      | 15,3                                 | 16,7                                 | 1,4                  |            |
| 27. | PRC-27      | 12,5                                 | 13,9                                 | 1,4                  |            |
| 28. | PRC-28      | 14,3                                 | 18,1                                 | 3,8                  |            |
| 29. | PRC-29      | 15,2                                 | 21,1                                 | 5,9                  |            |
| 30. | PRC-30      | 13,9                                 | 16,5                                 | 2,6                  |            |
| 31. | PRC-31      | 12,5                                 | 13,2                                 | 0,7                  |            |
| 32. | PRC-32      | 13,5                                 | 13,9                                 | 0,4                  |            |
| 33. | PRC-33      | 14,5                                 | 16,3                                 | 1,8                  |            |

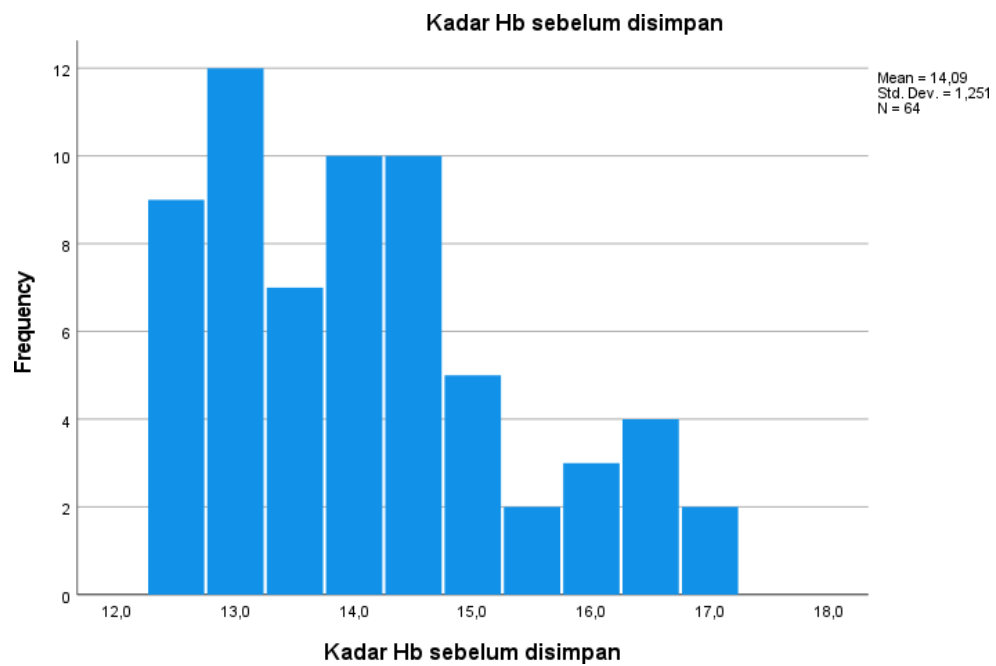
| No. | Kode Sampel | Kadar Hb<br>Sebelum Simpan<br>(g/dL) | Kadar Hb<br>Sesudah Simpan<br>(g/dL) | Selisih Hb<br>(g/dL) | Keterangan |
|-----|-------------|--------------------------------------|--------------------------------------|----------------------|------------|
| 34. | PRC-34      | 16,5                                 | 20,1                                 | 3,6                  |            |
| 35. | PRC-35      | 17                                   | 21,4                                 | 4,4                  |            |
| 36. | PRC-36      | 15,8                                 | 18,6                                 | 2,8                  |            |
| 37. | PRC-37      | 12,5                                 | 12,8                                 | 0,3                  |            |
| 38. | PRC-38      | 12,9                                 | 13,4                                 | 0,5                  |            |
| 39. | PRC-39      | 13,2                                 | 14,8                                 | 1,6                  |            |
| 40. | PRC-40      | 12,7                                 | 13,3                                 | 0,6                  |            |
| 41. | PRC-41      | 14,2                                 | 16,8                                 | 2,6                  |            |
| 42. | PRC-42      | 14,6                                 | 15,3                                 | 0,7                  |            |
| 43. | PRC-43      | 13,8                                 | 15,6                                 | 1,8                  |            |
| 44. | PRC-44      | 13,4                                 | 18,2                                 | 4,8                  |            |
| 45. | PRC-45      | 15,1                                 | 19,5                                 | 4,4                  |            |
| 46. | PRC-46      | 14,7                                 | 17,2                                 | 2,5                  |            |
| 47. | PRC-47      | 13,9                                 | 16,4                                 | 2,5                  |            |
| 48. | PRC-48      | 12,7                                 | 13,2                                 | 0,5                  |            |
| 49. | PRC-49      | 13,3                                 | 14,6                                 | 1,3                  |            |
| 50. | PRC-50      | 14,1                                 | 16,3                                 | 2,2                  |            |
| 51. | PRC-51      | 14,5                                 | 15,9                                 | 1,4                  |            |
| 52. | PRC-52      | 14,2                                 | 16,1                                 | 0,9                  |            |
| 53. | PRC-53      | 12,8                                 | 18,1                                 | 5,3                  |            |
| 54. | PRC-54      | 14,4                                 | 17,6                                 | 3,2                  |            |
| 55. | PRC-55      | 14,2                                 | 15,3                                 | 1,1                  |            |
| 56. | PRC-56      | 16,6                                 | 18,7                                 | 2,1                  |            |
| 57. | PRC-57      | 13,2                                 | 17,3                                 | 4,1                  |            |
| 58. | PRC-58      | 12,9                                 | 19,3                                 | 6,4                  |            |
| 59. | PRC-59      | 15                                   | 18,3                                 | 3,3                  |            |
| 60. | PRC-60      | 13                                   | 17,7                                 | 4,7                  |            |
| 61. | PRC-61      | 13,7                                 | 14,9                                 | 1,2                  |            |
| 62. | PRC-62      | 13,4                                 | 14,8                                 | 1,4                  |            |
| 63. | PRC-63      | 12,5                                 | 13,6                                 | 1,1                  |            |
| 64. | PRC-64      | 13,9                                 | 16                                   | 2,1                  |            |

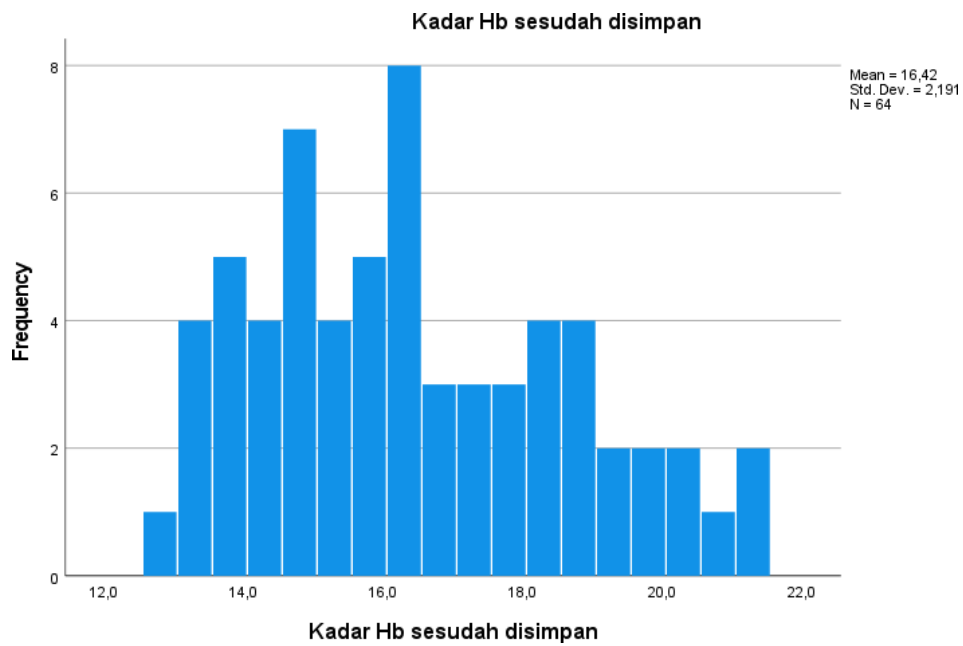
## Lampiran 5. Analisis Data

### Analisis Data

#### Descriptives

| Descriptive Statistics    |           |           |           |           |            |                |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|----------------|
|                           | N         | Minimum   | Maximum   | Mean      |            | Std. Deviation |
|                           | Statistic | Statistic | Statistic | Statistic | Std. Error | Statistic      |
| Kadar Hb sebelum disimpan | 64        | 12,5      | 17,2      | 14,092    | ,1563      | 1,2506         |
| Kadar Hb sesudah disimpan | 64        | 12,8      | 21,4      | 16,423    | ,2738      | 2,1906         |
| Usia                      | 64        | 18        | 55        | 36,63     | 1,219      | 9,753          |
| Valid N (listwise)        | 64        |           |           |           |            |                |





## Tests of Normality

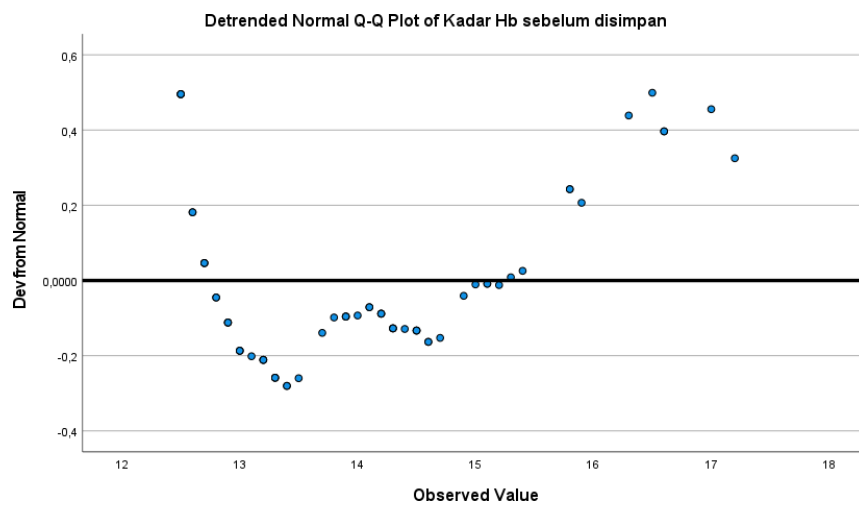
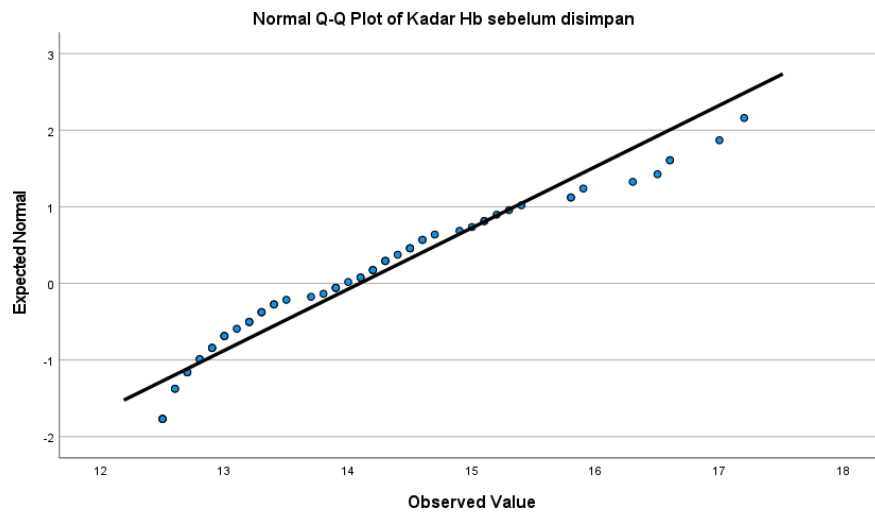
### Descriptives

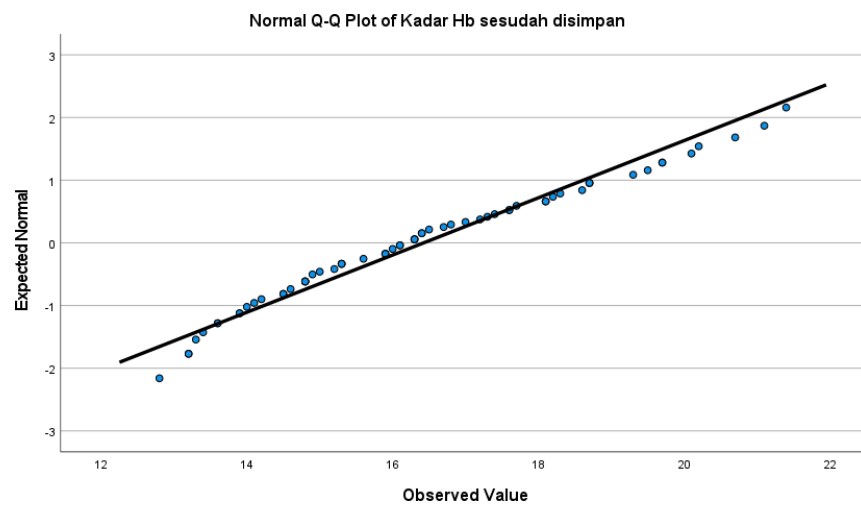
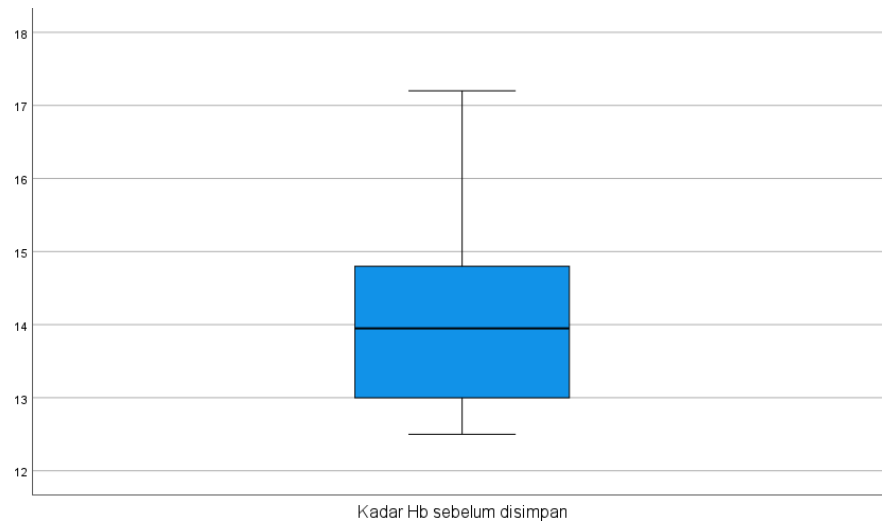
#### Descriptive Statistics

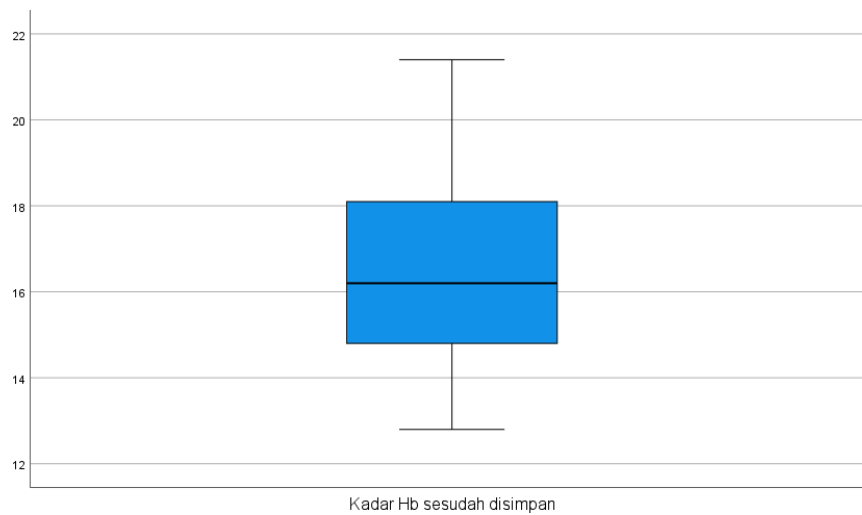
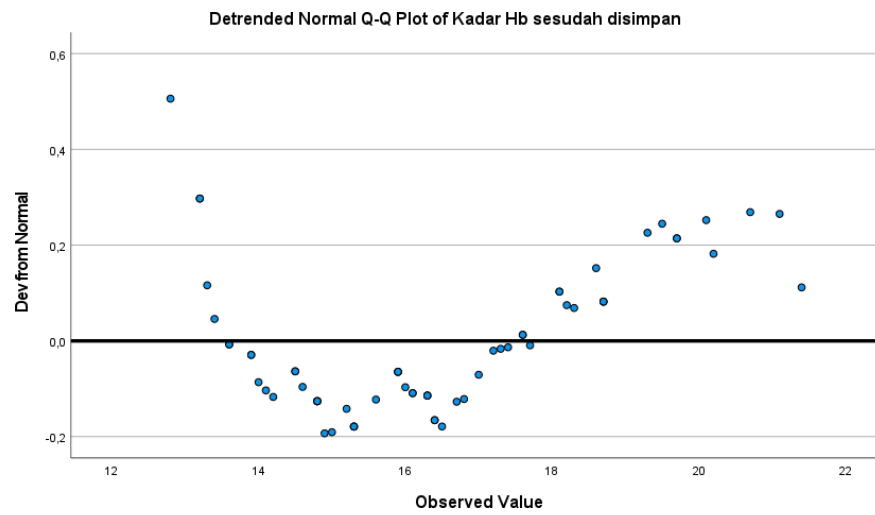
|                           | N         | Minimum   | Maximum   | Mean      |            | Std. Deviation |
|---------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|----------------|
|                           | Statistic | Statistic | Statistic | Statistic | Std. Error | Statistic      |
| Kadar Hb sebelum disimpan | 64        | 12,5      | 17,2      | 14,092    | ,1563      | 1,2506         |
| Kadar Hb sesudah disimpan | 64        | 12,8      | 21,4      | 16,423    | ,2738      | 2,1906         |
| Usia                      | 64        | 18        | 55        | 36,63     | 1,219      | 9,753          |
| Valid N (listwise)        | 64        |           |           |           |            |                |

#### Kolmogorov-Smirnov<sup>a</sup>

|                           | Statistic | df | Sig.  |
|---------------------------|-----------|----|-------|
| Kadar Hb sebelum disimpan | ,116      | 64 | ,031  |
| Kadar Hb sesudah disimpan | ,087      | 64 | ,200* |







## Nonparametric Tests

**Hypothesis Test Summary**

|   | Null Hypothesis                                                                                     | Test                                      | Sig. <sup>a,b</sup> | Decision                    |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------|-----------------------------|
| 1 | The median of differences between Kadar Hb sebelum disimpan and Kadar Hb sesudah disimpan equals 0. | Related-Samples Sign Test                 | <,001               | Reject the null hypothesis. |
| 2 | The median of differences between Kadar Hb sebelum disimpan and Kadar Hb sesudah disimpan equals 0. | Related-Samples Wilcoxon Signed Rank Test | <,001               | Reject the null hypothesis. |

a. The significance level is ,050.

b. Asymptotic significance is displayed.

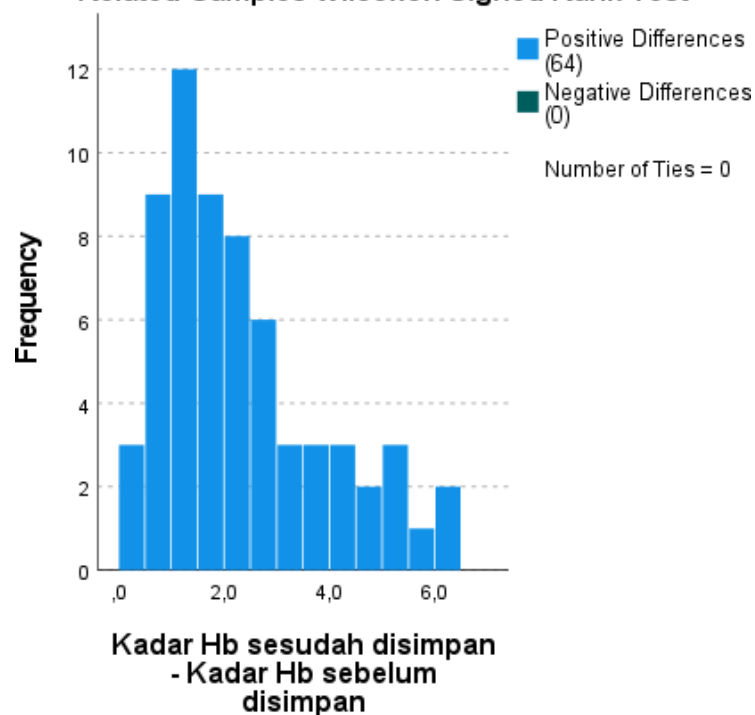
## Related-Samples Sign Test

Kadar Hb sebelum disimpan, Kadar Hb sesudah disimpan

**Related-Samples Sign Test Summary**

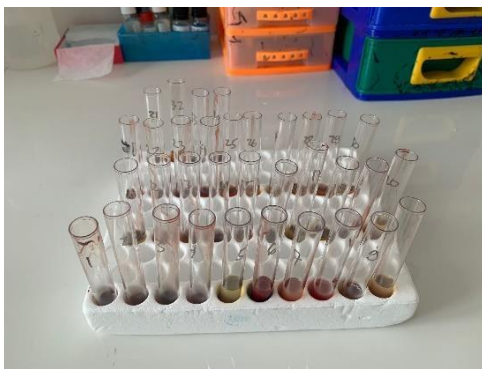
|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Total N                       | 64     |
| Test Statistic                | 64,000 |
| Standard Error                | 4,000  |
| Standardized Test Statistic   | 7,875  |
| Asymptotic Sig.(2-sided test) | <,001  |

**Related-Samples Wilcoxon Signed Rank Test**



## Lampiran 6. Dokumentasi Penelitian

### Dokumentasi Penelitian

|                                                                                      |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|     |    |
| <p>Mengambil kantong darah sebelum disimpan satu minggu di blood refrigerator</p>    | <p>Pengambilan sebanyak 64 sampel kantong darah</p>                                  |
|    |   |
| <p>Pemotongan selang kantong darah yang akan dimasukkan ke dalam tabung serologi</p> | <p>Pemotongan selang kantong darah yang dimasukkan ke dalam tabung serologi</p>      |
|   |  |
| <p>Tabung diberikan kode sampel (identitas sampel)</p>                               | <p>Pengecekan hasil kadar hemoglobin sebelum disimpan satu minggu</p>                |

|                                                                                                 |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                |   |
| <p>Hasil pemeriksaan kadar hemoglobin sebelum disimpan satu minggu</p>                          | <p>Disimpan selama satu minggu di <i>blood refrigerator</i></p>                     |
|               |  |
| <p>Sampel dikeluarkan dari <i>blood refrigerator</i> dan diperiksa kembali kadar hemoglobin</p> | <p>Hasil pemeriksaan kadar hemoglobin sesudah disimpan satu minggu</p>              |

## Lampiran 7. Hasil Uji Plagiasi

| ANALISIS KADAR HEMOGLOBIN PADA KOMPONEN PACKED RED CELL SEBELUM DAN SESUDAH DISIMPAN SATU MINGGU DI BLOOD REFRIGERATOR UNIT DONOR DARAH PMI KABUPATEN KARANGASEM |                                                                                                                                                                                                                    |              |                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------|
| ORIGINALITY REPORT                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                    |              |                |
| 25%                                                                                                                                                              | 23%                                                                                                                                                                                                                | 10%          | 11%            |
| SIMILARITY INDEX                                                                                                                                                 | INTERNET SOURCES                                                                                                                                                                                                   | PUBLICATIONS | STUDENT PAPERS |
| PRIMARY SOURCES                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                    |              |                |
| 1                                                                                                                                                                | repo-dosen.ulm.ac.id<br>Internet Source                                                                                                                                                                            | 1 %          |                |
| 2                                                                                                                                                                | repository.poltekkesbengkulu.ac.id<br>Internet Source                                                                                                                                                              | 1 %          |                |
| 3                                                                                                                                                                | ojs.rajawali.ac.id<br>Internet Source                                                                                                                                                                              | 1 %          |                |
| 4                                                                                                                                                                | repository.unimus.ac.id<br>Internet Source                                                                                                                                                                         | 1 %          |                |
| 5                                                                                                                                                                | repository.poltekkes-tjk.ac.id<br>Internet Source                                                                                                                                                                  | <1 %         |                |
| 6                                                                                                                                                                | repository.poltekkeskupang.ac.id<br>Internet Source                                                                                                                                                                | <1 %         |                |
| 7                                                                                                                                                                | Nur'Aini Purnamaningsih, Rizky Novianingsih, Ratna Prahesti. "Gambaran Motivasi Donor Darah pada Pendonor Sukarela di Unit Donor Darah PMI Kabupaten Sleman Tahun 2021", Jurnal Sehat Mandiri, 2022<br>Publication | <1 %         |                |
| 8                                                                                                                                                                | digilib.unimus.ac.id<br>Internet Source                                                                                                                                                                            | <1 %         |                |
| 9                                                                                                                                                                | Submitted to Sultan Agung Islamic University<br>Student Paper                                                                                                                                                      | <1 %         |                |



Lampiran 8. Bukti Bimbingan

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Pembimbing Utama : I Nyoman Gede Supaya, SKM, MS

| NO  | MATERI BIMBINGAN                                                | TANGGAL    | TTD<br>PEMBIMBING                                                                   |
|-----|-----------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Bimbingan online via zoom terkait masalah dan topik penelitian. | 20-06-2025 |  |
| 2.  | Bimbingan secara online terkait ACC judul proposal              | 23-06-2025 |  |
| 3.  | Bimbingan online bab I-IV                                       | 16-07-2025 |    |
| 4.  | Bimbingan offline terkait revisi bab I-IV                       | 30-07-2025 |    |
| 5.  | Bimbingan online terkait revisi bab I-IV                        | 02-08-2025 |    |
| 6.  | ACC proposal bab I - IV                                         | 07-08-2025 |    |
| 7.  | Bimbingan Bab V : Hasil Penelitian                              | 29-10-2025 |    |
| 8.  | Bimbingan offline Bab V - VI                                    | 04-11-2025 |    |
| 9.  | Bimbingan online Bab V - VI: Revisi                             | 10-11-2025 |    |
| 10. | Bimbingan online Bab V-VI: Revisi                               | 12-11-2025 |    |
| 11. | Bimbingan offline Bab V-VI                                      | 14-11-2025 |    |
| 12. | Bimbingan kelengkapan skripsi                                   | 21-11-2025 |    |
| 13. | ACC Ujian Hasil                                                 | 24-11-2025 |    |

LEMBAR BIMBINGAN SKRIPSI

Pembimbing Pendamping : Luh Ade Wilan Krista, SSl, MKed, PhD

| NO | MATERI BIMBINGAN                 | TANGGAL    | TTD<br>PEMBIMBING                                                                     |
|----|----------------------------------|------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. | Bimbingan penyesuaian proposal   | 01-08-2025 |  |
| 2. | Bimbingan penulisan bab I - IV   | 04-08-2025 |  |
| 3. | ACC seminar proposal             | 07-08-2025 |    |
| 4. | Bimbingan Bab V - VI : Penulisan | 20-11-2025 |    |
| 5. | Bimbingan Bab V - VI : Revisi    | 21-11-2025 |    |
| 6. | Bimbingan kelengkapan skripsi    | 24-11-2025 |    |
| 7. | ACC Ujian Hasil                  | 26-11-2025 |    |

Lampiran 9. Surat Pernyataan Persetujuan Publikasi Repository

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI REPOSITORY**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : Ni Komang Krisna Maharani Pandetri  
NIM : P07134224198  
Program Studi : RPL Sarjana Terapan  
Jurusan : Teknologi Laboratorium Medis  
Tahun Akademik : 2025/2026  
Alamat : JL. Nusa Indah I, Perumnas, Amlapura  
No.Hp/Email : 081239738132 / krisnamaharani04@gmail.com

Dengan ini menyerahkan Skripsi dengan judul: “Analisis Kadar Hemoglobin Pada Komponen *Packed Red Cell* Sebelum Dan Sesudah Disimpan Satu Minggu Di *Blood Refrigerator* Unit Donor Darah Pmi Kabupaten Karangasem”

1. Dan menyetujui menjadi hak milik Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar serta memberikan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif untuk disimpan, dialihmediakan, dikelola dalam pangkalan data, dan dipublikasikan di internet atau media lain untuk kepentingan akademis selama tetap mencantumkan nama penulis sebagai pemilik Hak Cipta.
2. Pernyataan ini saya buat dengan sungguh-sungguh. Apabila dikemudian hari terbukti ada pelanggaran Hak Cipta/Plagiarisme dalam Skripsi ini, maka segala bentuk tuntutan hukum yang timbul akan saya tanggung secara pribadi tanpa melibatkan pihak Politeknik Kesehatan Kemenkes Denpasar.

Demikian surat pernyataan ini saya buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Denpasar, 2 Desember 2025  
Yang menyatakan



Ni Komang Krisna Maharani Pandetri  
NIM. P07134224198

## Lampiran 10. Bukti Bimbingan Siak

Perkuliahahan

Perkuliahahan (mhs)

Laporan (Mhs)

Yudisium (Mhs)

Kuesioner

Sistem Informasi Akademik

Kemapaiteknika

Edit

Data Skripsi Mahasiswa

N I M

P07134224198

Nama Mahasiswa

Ni Komang Krisna Maharani Pandetri

Info Akademik

Fakultas : Jurusan Teknologi Laboratorium Medis - Program Studi Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Sarjana Terapan Program RPL

Semester : 3

Skripsi

Bimbingan

Jurnal Ilmiah

Syarat Sidang

Sidang Skripsi

Bimbingan

| No | Dosen                                                | Topik                                          | Masukan Dosen                          | Tanggal Bimbingan | Validasi Dosen | Aksi |
|----|------------------------------------------------------|------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|----------------|------|
| 1  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan BAB V: Hasil Penelitian              | perbaiki setelah koreksi               | 28 Oktober 2025   | ✓              |      |
| 2  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan BAB V: Revisi Hasil Penelitian       | perbaiki setelah koreksi               | 29 Oktober 2025   | ✓              |      |
| 3  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan BAB V-VI                             | perbaiki setelah koreksi               | 4 November 2025   | ✓              |      |
| 4  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan BAB V-VI Revisi                      | perbaiki setelah koreksi               | 10 November 2025  | ✓              |      |
| 5  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan BAB V-VI Revisi                      | perbaiki setelah koreksi               | 12 November 2025  | ✓              |      |
| 6  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan BAB V-VI Revisi                      | perbaiki setelah koreksi               | 14 November 2025  | ✓              |      |
| 7  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan kelengkapan skripsi                  | perbaiki setelah koreksi               | 21 November 2025  | ✓              |      |
| 8  | 197101301995031001 - I NYOMAN GEDE SUYASA, SKM, M.Si | Bimbingan kelengkapan skripsi: ACC ujian hasil | perbaiki setelah koreksi               | 24 November 2025  | ✓              |      |
| 9  | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan BAB V Penulisan Hasil                | Perbaiki sesuai masukan saat bimbingan | 4 November 2025   | ✓              |      |
| 10 | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan BAB V Revisi Penulisan Hasil         | Perbaiki sesuai masukan saat bimbingan | 10 November 2025  | ✓              |      |
| 11 | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan BAB V Revisi                         | Perbaiki sesuai masukan saat bimbingan | 14 November 2025  | ✓              |      |
| 12 | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan BAB V-VI Revisi                      | Perbaiki sesuai masukan saat bimbingan | 20 November 2025  | ✓              |      |
| 13 | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan BAB V-VI Revesi                      | Perbaiki sesuai masukan saat bimbingan | 21 November 2025  | ✓              |      |
| 14 | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan BAB V-VI Revisi                      | Perbaiki sesuai masukan saat bimbingan | 24 November 2025  | ✓              |      |
| 15 | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan Kelengkapan Skripsi                  | Lengkapi sesuai masukan saat bimbingan | 26 November 2025  | ✓              |      |
| 16 | 198301192012122001 - LUH ADE WILAN KRISNA, M.Ked     | Bimbingan Kelengkapan Skripsi: ACC Ujian hasil | Acc maju seminar hasil                 | 27 November 2025  | ✓              |      |